Index of Claims

Appli	ication/	Contr	ol No.
-------	----------	-------	--------

10/047,211

Examiner

Jeffrey C. Pwu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VALLURU ET AL.

Art Unit

2143

√ .	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

																		•	
Cla	aim	Date							]	Claim Date						e			
Final	Original	5/11/06										Final	Original						
	1	V											51		Г				İ
	2												52						I
	3	Ц	L	<u>L</u>	_	_		_	L	L			53	L	L		匚	┖	ļ
	4	Ц		<u> </u>	_	L	L	L		L			54	_	_	_	L	L	ļ
	5	Ц		Ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_			55	_	_	L	L	╙	ļ
	6	1	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>			56	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ļ
<u> </u>	7	₩	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	ļ	-			57	<u> </u>	_	<b> </b> _	<u> </u>	├-	1
-	8	H	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	╀	├-	<u> </u>		1		58	<u> </u>	_		L	├	ł
	9	╫	-	┝	<u> </u>	-	-	┢	-			ļ	59 60	<u> </u>	⊢	-		⊢	╀
	11	╫	-	├	├	-	-	├	-	├	ł		61	-	<del> </del>	H	⊢	├	╁
	12	₩	-	-	⊢	-	-	├	┢	├	1		62	┝	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	t
	13	╫╴	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		ł		63	$\vdash$	╁	-	├	⊢	t
	14	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	H	$\vdash$	$\vdash$	1		64	$\vdash$	-	H	H	┢	t
	15	#		Н	$\vdash$	_	_	1	$\vdash$	$\vdash$	1		65	_	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	_	t
	16	#		Г				T		Т	1		66	_		$\vdash$	$\vdash$		t
	17	1	П	Τ			Π				1		67					T	t
	18										1		68					Г	T
	19												69						Γ
	20										]		70				l		Ι
	21												71						Ι
<u></u>	22	1	<u>.                                    </u>	<u> </u>	_	_			L.				72			L	_		L
	23	Щ_	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			73			L	<u> </u>	L	ļ
	24	Щ.			_			<u> </u>	_		l l		74			<u> </u>	_	┕	ļ
<u> </u>	25	<b>II</b> -		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ـــــ	ļ	<b> </b>	l		75	_	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	ļ
<u> </u>	26 27	╙	-	<u> </u>	<u> </u>	├	_	├-	-	-			76		<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>	ļ
-	28	-	-			┝	╌	┢	┝	<u> </u>	1		77 78		┝	-		$\vdash$	╀
$\vdash$	29	#		-	-	├	$\vdash$	-		-			79		$\vdash$	-	$\vdash$	┢	ł
<u> </u>	30	H	$\vdash$	┢	<del> </del>	-	╌	┢	$\vdash$	┢	1		80	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	t
_	31	╫╴		-		$\vdash$	Н	$\vdash$	_	-	1		81	_	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	H	t
	32	1		_							1		82		$\vdash$		$\vdash$	Т	t
	33	1	П				T				1		83				$\vdash$	Г	t
	34	П					Γ				1		84			$\Box$			t
	35								L				85						Ι
	36							匚			]		86						I
	37	Щ				L	_			L			87		L	Ĺ			Ĺ
L	38	Щ.	$\Box$	<u>L</u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u></u>			88	L		L_	<u> </u>	<u> </u>	L
	39	#_	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			89			<u>L</u>	L_	_	ļ
<u> </u>	40	4	Ш	L.	ļ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┞—			90		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ
	41	₩	$\vdash$	ļ	<u> </u>	├-	├-		$\vdash$	$\vdash$			91		_	$\vdash$	├-	-	ļ
<u> </u>	42 43	#		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			92 93	H	_	-	⊢	$\vdash$	ł
	44	<del>    -</del>	-	$\vdash$	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	├─			94	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	ł
	45	╫	$\vdash$		-	┝	-	├	$\vdash$	$\vdash$			95		$\vdash$	H	-	-	ł
$\vdash$	46	H-		Н	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$				96		-	┝	$\vdash$	-	H
	47		$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$	Н					97	-	Т		$\vdash$	$\vdash$	t
	48	1	$\vdash$		$\vdash$	_	_	t	Н				98	_		Н		$\vdash$	t
	49	$oldsymbol{\Psi}$	П			$\Box$	<u> </u>		_				99			_		$\overline{}$	t
	50												100					Г	T
															_				_

	<del></del>		⊢	_				<u> </u>	_		_
	Final	Original									
1		51	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1		52	$\vdash$	Ι-	Г		$\Box$		┌──	М	Г
1		53	$\vdash$		Н		Н	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$
1		53 54	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	一
1		55	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	М	一
1		56	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	М	一
Ì	ļ	56 57	<del></del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$	Н	$\vdash$	⊣	$\vdash$	一
1	<del></del>	58	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del></del>	-	Н	<del> </del>
1	$\overline{}$	59	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	-
1	<del>                                     </del>	60	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	├─	$\vdash$	H	$\vdash$
1		61	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1		62	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
ŀ		62 63	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
ŀ	<del> </del>	64	H	├	⊢	H	$\vdash$	⊣	⊣	H	⊢
ł		64 65	<del></del>	<del> -</del>	₩		-	├─	H	H	<del> </del>
}	-	66		<del> </del>	₩	$\vdash$	-	-	├	H	<del> </del>
1	<del></del>	67	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-
1	<del></del>	67 68	├─	⊢	├─	$\vdash$	$\vdash$	-		H	$\vdash$
1	$\vdash\vdash\vdash$	69	$\vdash$	⊢	₩	$\vdash$	$\vdash\vdash$	H	├─	├─┤	$\vdash$
ŀ	<del></del>	70	Ш	⊢	₩	H	$\vdash\vdash$	H	H	Н	$\vdash$
1	<del>                                     </del>	70	$\vdash$	├	₩	┦	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
ŀ		71	$\vdash$	₩	₩	щ	Ш	<b> </b>			
1	<b></b>	12	╙	<u> </u>	$\vdash$	Щ	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	Ш	Щ	_
1	<b></b>	72 73 74	╙	Щ	ш	Щ	Ш	$\vdash$	Щ	Ш	<u> </u>
ŀ	<b>  </b>	14	$\vdash$	Щ	Ш	Ш	$\vdash$	<b></b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
1	<b></b>	75 76	Ш	<u> </u>	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_
-		76	Ш	Ш	<u> </u>	$\sqcup$	Ш	Щ	Щ	Щ	<u> </u>
1		77	Щ	Ш	igspace	Ш	Ш	$\sqcup$	L	Щ	╙
1		78 79	$\square$	igspace	<u> </u>	Ш		$\sqcup$	L	Ш	_
1		79	Ш	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	_
ļ		80	$\sqcup$			Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	╙
		81			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ť
1		82	Ш			Ш	Ш				_
1		83		$\Box$							
-	ليت	84									
		85									_
-		86									
		87									
Ì		88									Γ_
ĺ		89									
[		90									
[		91									
ĺ		92									$\Box$
Ī		93							$\Box$		Г
Ī		94	П	$\Box$		$\sqcap$	П	П	ГΠ	П	Τ
ľ		95	П	П	П		$\Box$	П	П	$\Box$	$\vdash$
1		96	$\Box$					$\Box$	$\sqcap$	$\Box$	
Ì		97	П		$\Box$				П		$\vdash$
t		98	П	П	П	$\vdash$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$
t		99	$\Box$			$\vdash$	$\Box$		$\Box$	М	-
ŀ	$\neg$	100	$\Box$	$\Box$	П	<del>                                     </del>	$\Box$	$\sqcap$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
					11					i I	i

Cla	aim	Date										
				Γ		$\Box$				П		
Final	Original											
	101											
	102 103 104 105											
	103							_		L		
	104	_	L	_	L	L	L	_	<u> </u>	Ш		
	105	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	106	L	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	$\vdash$	_	Ш		
	106 107 108	-	-	├-		⊢	-	⊢	┝	Н		
	109		├	-	-	├	-	┝	├	Н		
	110	├─	├-	-	├	-	⊢	-	-	Н		
	110 111 112	$\vdash$	H	H	┢	$\vdash$	┢	┢	┪	Н		
	112	$\vdash$	一	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		
	113		$\vdash$		$I^-$		Т			$\vdash$		
	114									П		
	113 114 115											
	116 117 118 119											
	117	<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш		
	118	<u> </u>	L	<u> </u>		L	_	L	<u> </u>	Ц		
	119		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Н		
	1 120	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	$\square$		
	121	├	-	⊢	H	⊢	H	⊢	H	Н		
	122	┝	├-	┝	┝	-	-	⊢	⊢	Н		
	124		-	H	-	-	┝	-		Н		
	125	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	┝	Н		
	126	$\vdash$	1	┢	H	$\vdash$	Н		1	Н		
	127			Г	Ī	T	_	$\vdash$				
	128											
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130											
	130	L_	_	乚	匚	<u>L</u>				Ш		
	131	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	ļ	_	_	Ш		
	132 133 134	<u> </u>	<b>!</b>	Ь.	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	133	├	-	<u> </u>		⊢	├	<del> </del>	⊢	Н		
	135	├	⊢	-	-	-	├-	┝	├-	Н		
	136	┝	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	┝	⊢	Н		
	137	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	138	Ι-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н		
	138 139	_								Н		
	140									П		
	141											
	142		Ľ									
	143	Ш	L					L	L	Ш		
	144		$\vdash$	Ш	_		_	L		Ш		
	145	_	$\vdash$	Щ		$\vdash$	_			Ш		
	146		-	-	_	-	_	ļ	_	Н		
-	147 148	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-		⊢	<u> </u>	Н		
	148	H	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	$\vdash$		$\vdash\vdash$		
	150	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н		⊢	<u> </u>	$\vdash$		
	130			Щ	ليسا	لــا		Щ.		ш		